



INSTITUCION EDUCATIVA LA PAZ

Código: GPP-FR-20

GUÍA DE AUTOAPRENDIZAJE: PLAN DE MEJORAMIENTO DE PERIODO

Versión: 01

Página 1 de 2

Área o asignatura	Docente	Estudiante	Grado	Fecha de entrega	Periodo
CIENCIAS NATURLAES	FLORESMIRA RAMIREZ VIVIANA OBANDO		7°	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Entrega de talleres: viernes 3 de junio</b></li> <li>• <b>La evaluación se realizará el martes 7 de junio</b></li> </ul>	2

<p><b>¿Qué es un refuerzo?</b></p> <p>Es una actividad que desarrolla el estudiante adicional y de manera complementaria para alcanzar una o varias competencias evaluadas con desempeño bajo.</p> <p><b>Actividades de autoaprendizaje:</b> Observación de vídeos, lecturas, documentos, talleres, consultas.</p> <p>*Los cuadernos desatrasados no constituyen evidencia de aprendizaje</p>	<p><b>Estrategias de aprendizaje</b></p> <p>Realizar actividades de autoaprendizaje sobre los siguientes temas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Propiedades atómicas: Número atómico, Número de masa e isótopos</li> <li>- Modelos atómicos</li> <li>- Modelo atómico actual</li> <li>- Configuración electrónica</li> <li>- Electrones de Valencia</li> <li>- Notación de Lewis</li> </ul>
---	--

Competencia	Actividades	Entregables	Evaluación
Explica cómo las sustancias se forman a partir de la interacción de los elementos y que estos se encuentran agrupados en un sistema periódico.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Debes ponerte al día, tanto en el cuaderno como en los talleres realizados de cada tema.</li> </ul> <p>Las diapositivas de ayuda y los talleres están alojados en la plataforma Moodle para cada tema:</p> <p>Taller 1: modelos atómicos Taller 2 propiedades atómicas: número de masa, numero atómico e isótopos Taller 3: configuración electrónica Taller 4: electrones de valencia</p> <p>Cada tema esta acompañado de un simulador virtual y de los videos de clase</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deben entregar los 4 talleres de refuerzo (30%) a más tardar el viernes 3 <b>de junio hasta las 3 pm</b>, desarrollados A MANO en el cuaderno de Ciencias Naturales,</li> </ul> <p><b>NOTA:</b> La entrega del taller es <b>prerrequisito</b> para presentar la evaluación. <b>Quien no presente el taller no puede realizar la evaluación.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Realizar la evaluación tipo ICFES (70%) que va a estar disponible en la plataforma Moodle (pestaña PLAN DE MEJORAMIENTO). el martes 7 <b>de junio</b>, se abrirá a las 7 de la mañana y se cerrará a las 3 de la tarde.</li> </ul>

	<b>INSTITUCION EDUCATIVA LA PAZ</b>	<b>Código: GPP-FR-20</b>
	<b>GUÍA DE AUTOAPRENDIZAJE: PLAN DE MEJORAMIENTO DE PERIODO</b>	<b>Versión: 01</b>
		<b>Página 2 de 2</b>

\*Para los vídeos, observe los vídeos y haga una lista de los temas y subtemas desarrollados en cada uno. Si en un vídeo se desarrollan ejercicios o problemas, transcríbalos a una hoja de bloc e indique el tema al que corresponden. Para los talleres, resuelva los ejercicios, problemas o preguntas en una hoja de bloc, indicando procedimiento o argumentos las preguntas hechas por los docentes. Para los resúmenes, utilice herramientas diferentes al texto, pueden ser flujogramas, mapas mentales, mapas conceptuales. La presentación de los trabajos debe ser ordenada y clara. Para la sustentación del trabajo, debe presentarla puntualmente como se lo indique el docente.